JP 135818

五八一八號 (昭和十五年公告第二號)

第九類 一、內燃機關一般

所 昭和十五年四月八日 安上栋主張(瑞西國出願) 一十九百三十六年五月六日 日本本王明二十六年五月六日 田本一年十二年五月六日 田和十二年五月六日

ジュネー プリユ、シャルル、ジロン

シユマン、フアレ瑞四國「ジユネー 選人 辨權 理 士者 ブ、グランデ、キャナル、 ルデー ピュシュワ 中 松 盛 雄ヘレン、ラヴエリエル

氣筩頭ヲ有ス

ענ

內燃機關

スル可動氣<equation-block>電明ア有スル内燃機關ニ係り其目的トスル所ハニ衝程 方!二衡程ヨリモ 大ナル振幅ヲ有スル如クナシタルコトヲ 特徴ト 愛明ノ性質及目的ノ要領 行ハシメントスルニアリ 内燃機開ニ於ラ簡單ニ事實上四衡程内燃機隔ニ於ケル如キ作用ヲ ノ町動頭ノ二囘ノ二衡程ニ相當シ該可動羆ノ一方!二衡程忠其他 本登明ハ「ピストン」ノ各二街程ガ気節

脳ハ本漿明ニョル内燃機関ノ運轉狀態ラ示ス線國第二脳乃至第五 **甌ハ喞子衝程ノ主要位置ヲ示ス氣氟縦簸面甌ナリ** 脳面ノ略解 發明ノ鮮細ナル説明 颶面の本養明内燃機關ノ態模ヲ示スモノニシテ第一 本数明ハ町動氣館腹ヲ有スル内燃機関ニ關

幌ヲ有スル如クナシタルコトヲ特徴トス ニ相談シ該可動順ノ一方ノ二衛程ヲ其他ノ二衡程ョリモ大ナル振 本髪明ノ機腸へ「ピストン」ノ各二貨艦カ可動氣第ノ二囘ノ二衡程

第一殿の炊り幽鑁むぐ「ピストン」ノ二衝程ヲ示ス此曲線ハ其レ放

曲柄軸ノ完全ナル回轉ニ依マテ籔カリ曲線ノ橇輌ノ中心カラ○度 曲線(3ハ可動氣 高頻 / 相動的移動ヲ示シ該圖エ見 / 如々其ノ可酯 三六〇度トュ在り低や死點へ一八〇度ニ在り トIIIKO度ノ間ニ合マルド「ピストン」ノ高キ死點ハ相互ニ〇度ト

氣筩嬰ハ「ピストン」尹二街程往復スが聞ニ二部ノ二街展ヲ往復ス 較的小ナル振幅タ 有シ此コ反シ此等 ノ二衛程ノ他ノ物ハ(ヒスト 此等!二衡程!御メノ物へ「ビストン」ノ最大衡程ノ宇分ニ近キ比 ン」1 最大衝程ョリモ大ナル振幅 ヲ有ス

要スルニ圏解ハ上部ニ股ケル(主) 吸引氣門ノ位置ト下部ニ股ケル ノ比較的重要ナル位置ラ示ス

横軸ノ(eltgle)上點ョリ艇軸ニ平行線ヲ引ク此等ノ銀ハ後動機機構

「シリンダー」カ乙及と2ノ氣門ワ有スルモノトスレハ本發明ノ發 函錄(♠to)ニ從テ「ピストン」ト町勘氣箭頭トカ移頭スルモノトシ且 ②ア 地出氣門ノ位置アポス

凡ソ(c)ノ麩ラ起が其ノ(c)野ラハ腰縮ハ「ピストソ」ト可動氣箭頭カ 動機ノ作用ハ次ノ如シ 「ビストン」ト底ノ間ノ空猬ニ混合氣ヲ張壓シヲ充備スレハ點火ハ カル尾斯ノ膨脹ノ周期ノ間ニ内部死點ノ方ニ押出ス所ノ「ビスト 近附や居戸ヲ以テ非常ニ强力ナリ此ノ點ハ煥發力(ご)カラ(ゴマラ猴 ン」ノ上部死點ノ少シ後ラ 可願氣箱頭ト出會フ所ニアリ此ノ間ニュ

明細

〈照和十五年六月三日特計局發行〉

注意スへキ事ナリ、歴総、膨脹、逸出ノ各衝程ヲ有スルハ大ニ完全ナル周期乃チ吸引、歴総、膨脹、逸出ノ各衝程ヲ有スルハ大ニトモ他ノ部分ナル可動氣驚頭ハ四衝程ノ「モーター」ニ於ケル如クノ蝎合ノ如ク働夕卽チ「ピストン」ハ二衡程ニー囘ノ爆酸ヲ生スレタ作用ヲ記述シヲ來ターツノ「モしター」ノ作用ハ「モーター」ニ゚ツ

ン」⑦」ハ可聯級協顧ヶ示ス而シク第二闘ハ第一闘ノで」ノ位置ニ第要ナル裝置ヲ示ス此等ソ闘ニ於テ⑦」ハ「シリンがー」のハ「ピスト第二乃至第五闘ハ可動氣筋願ノ運轉ト「ピストン」ノ運轉ノ間ニ必

三國ハロノ位置:第四周ハロノ位置:第五國ハマノ位置:對應

ヲ過キタ昇リ始ム「ピストン」ハ其レヨリ節四國位置ニ即ナ(イ)オラ(ロ)ニ溶リ内部死點

町の軸包ヨリ最近キ距離ニアリムルニ至ル英點の窓ニタボサル此ノ點の英量低點ニシテ此時福軸は伸連杆区の最高ニ近キ位置タ占メ可動氣菌頭での下部死點ヲ占

[C]二戻り「ピストン」ハ高キ死鮎ヲ過キヲ曲柄珍ハ充分ニ連杆ほヲ 置トナル此處ニ於ヲ再ヒ第五國位置ヨリ第11圏位置ニ卽すえカラ軸立ハ軸ジョリ最も遠クナルヲ以ヲ該死點ハ死鮎②ヨリモ高キ位附近ニ在リ此ッテリ動氣筩屢[Cハ図ニョック示サレタル高キ死點での上部死點に將ニ達セントシ韻掏曲柄ノ連杆はハ最モ低キ點ノ此ノ位置ヨリ第五國ノ位置ニ卽(豆ガタ王ニ行クト一方「ピストン」

-2

BEST AVAILABLE COPY

ル位置トナル 上ケ斯クシテ耳動氣策韻引ハ下部死點ニ引寄セラレ鐚ニ示サレタ

擺動をハ連杆ニョッラ運轉サルル血ク其ノ端ニ福軸立ヲ配置スル第二國ニデサルル「チエーン」ニ依ル結合ハ圓面ニデスモノニ限ラシ第二國ニデサルル「チエーン」ニ依ル結合ハ圓面ニデスモノニ限ラン第二國ニ於テハ樞軸立カ軸(z)ョリ最遠キ所ニアルヲ以テナリルノ死監ハ第四國ニデサレタル位置ニ對應スル死監②ヨリハ高シ此ノ死監ハ第四國ニデサレタル位置ニ對應スル死監③ヨリハ高シ

運動ヲ行フ郡ヲ得ルノ必要ヲ有セス而シテ「シリンダし」ノ中心ニが行ノ方向ニ往復ルノ必要ヲ有セス而シテ「シリンダし」ノ中心ニが行ノ方向ニ往復め歯事仕持ニョツヲ制御セラルヘクナス其故軸立ハ固轉運動ヲスヒ「モーター」ノ軸ニ設ケラレタル歯草ニョツテ眩接ニ聯動セラレ事モ可能ナリ頭連杆ハ上記ノ連杆ほノ如ク曲柄軸立ノ附近マテ延擺聯軽ハ連杆ニョッラ運輸サルル血ク其ノ雄ニ權軸立ヲ配置スル

如クナシタルコトラ特徴トスル可動氣節頭ヲ有スル内燃機關動頭ノ一方ノ二衝程カ其他方ノ二衝程ヨリモ大ナル振幅ヲ有スルヌトン」ノ各二衝程カ無骸ノ可動頭ノ 二囘ノ二虧程ニ相當シ該可特許請求ノ範圍 - 本文所載ノ目的ニ於タ 本文ニ詳配スル如ク「ビニは意スヘキナリ可動氣甾頭で」ハ勘柄型ト「デエーン」道等ノ中介終ニ第二臨カラ第三國ニ即チ(ご)カラ(ご=移り行々際ニ於ラ次ノ零

記載ノ内燃機關
ルモ大ナル振幅ヲ有スル事ヲ特徴トスル酵水範圍の最大衝程ロルモ大ナル振幅ヲ有スル事ヲ特徴トスル酵水範圍ストン」ノ最大衝程ノ牛分ニ近イ 振幅ヲ有シ一方他ノーノ 衝程ストン」ノ最大では、動り部分ノ二衛程ノ内ノーッハ「ビ

ト同レ選庚ニテ運轉スルコトラ特徴トスル請求範囲記載ノ内燃ニ 本文ニ辞記スル如ク把手上ニ在ル擺動艇ノ同轉運動ハ曲柄軸ボボ範囲記載ノ 内燃機關轉把錐軸ノ軸心ニ於ケル軸距離ハ「ビウストン」ノ 往復運動ト同シ程頻繁ノ 援動ノ嫌化ニ従ハサセル 動スル運動ヲ 通達スル事「ビストン」ト結合スル事ヲ特徴トスル 幽部ハ「ビストン」ノニ廣程ノタメニニッノニ重振動ニ應シラ振 端部ハ「ビストン」ノニ廣程ノタメニニッノニ重振動ニ應シラ振

な世間 佐ノ端部ノ振動ヲ制御スルコトヲ特徴トスル請求範國記載ノ内拠ノ端部ノ振動ヲ制御スルコトヲ特徴トスル請求範囲記載ノ内認度トン第一ノ物ハ揺動艇ノ機軸ノ移動ヲ制御シ第二ノ物ハニ倍ノルスハニモター」回轉ノ速度ト同一ニシテ第二ノ物ハニ倍ノ本文ニ詳記スル如ク「モーター」ハニ個ノ曲柄ヲ備へ其ノ第一本文ニ詳記スル如ク「モーター」ハニ個ノ曲柄ヲ備へ其ノ第一

ヲ開キ之等ノ代門ハ大ナル援幅ノ二衛程ト少ナル振幅ノ二衛程少ナル援幅ノ二衛程ノ間ノ上部死點ニヨリ行キナカラ吸引汽門點附近ニヲ逸出汽門ヲ開ケル一方動底ハ大ナル振幅ノ二衡程トラレタ機関ニヨル趸斯ノ吸引ト逸出ヲ以ラ「ビストン」カ下部死六 本文ニ詳配スル如ク「モしター」ハ「シリンダー」ノ内側ニ股ケ

| 載ノ内燃機闘| | ・ノ間ノ上部死駄ノ通過ニ開カサルコトヲ特徴トスル請求範圍館

